

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE

\$2,50

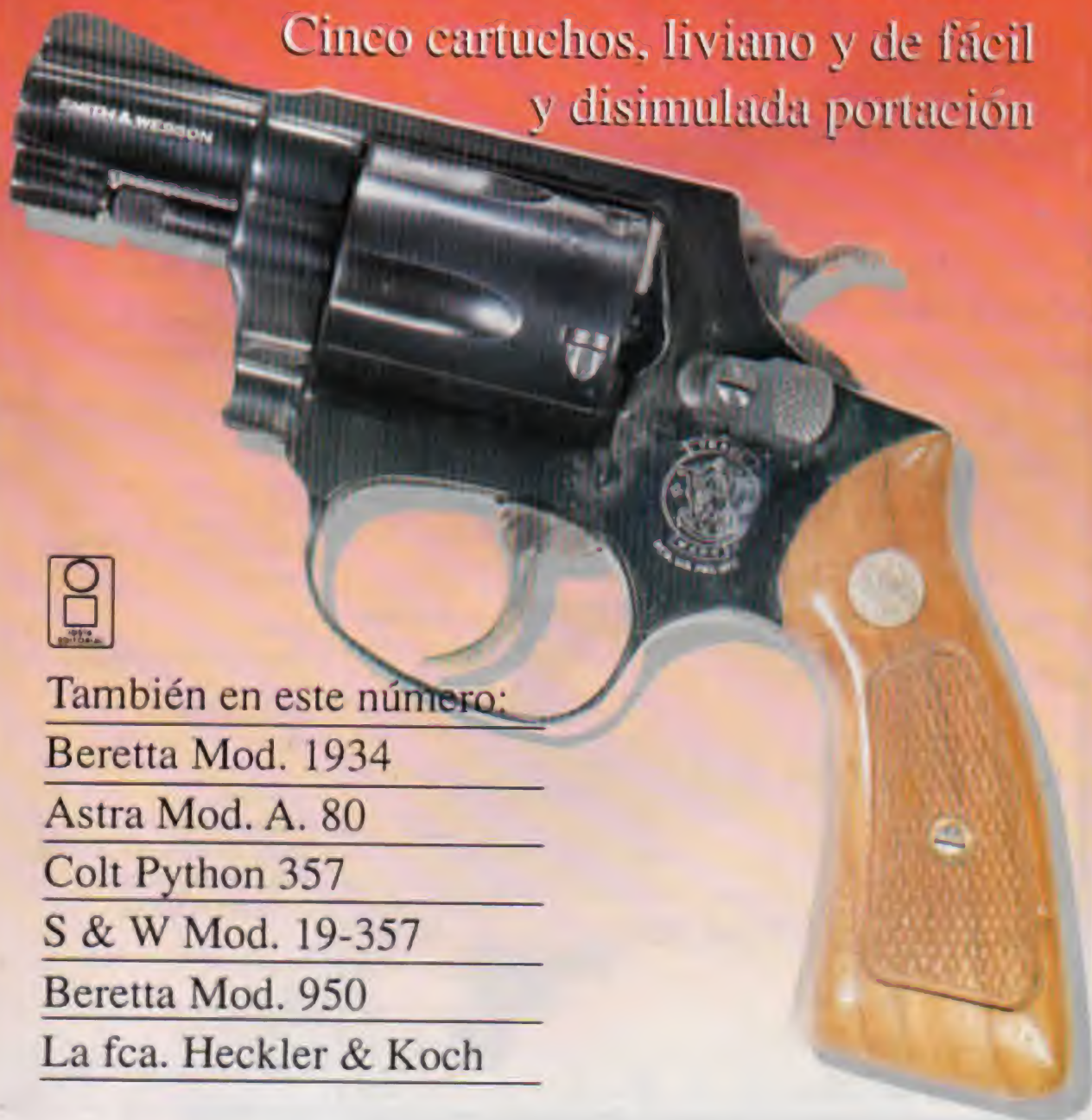
4

ARMAS

LAS ARMAS DE FUEGO MAS PERFECTAS HECHAS POR EL HOMBRE

REVOLVER S&W "CHIEFS SPECIAL"

Cinco cartuchos, liviano y de fácil
y disimulada portación



También en este número:

Beretta Mod. 1934

Astra Mod. A. 80

Colt Python 357

S & W Mod. 19-357

Beretta Mod. 950

La fca. Heckler & Koch

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE **ARMAS**

Es una publicación en 15 apariciones semanales. Con ellas usted formará una interesante colección.

INDICE

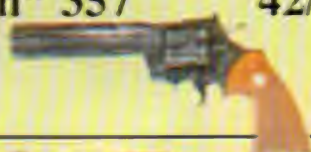
Revolver S&W "Chiefs Special" 39



Astra Mod. A-80 40/41



Revolver Colt "Python" 357 42/43



Beretta 1934 44/45



S & W Mod. 19 - 357 46/47



Pistola Beretta Mod. 950 48/49



La vida de Heckler & Koch 50

EDITORES

José Blaser

SECRETARIO EDITORIAL

Armando Gonçalves

ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE

ARMAS

CONSULTORES ESPECIALES

Aurelio de Abreu
Mário Chimanovitch

REDACCION

Paulo Cezar Correia
Vani Razende

DIRECCION DE ARTE

Renato Yada
Angelino A. C. Neto
Denise Machado Caspar

PRODUCTORA

Angela Dall'Occo Martins

DIRECTOR COMERCIAL

R. Alejandro
FAX 620-0377

RESPONSABLE

Ireneo Yone

Editada e impresa en San Pablo,
Brasil, por Editorial Ideia Ltda.

DISTRIBUIDORES

J. Vidal e Hijos S.A.
Carlos Pellegrini Nº739 piso 1
Capital (1009)

Interior

Distribuidora General de
Publicaciones S.A.
Alvarado 2118
Capital

Depósitos:

Pueyrredón 4877
Lomas del Mirador C.P. 1752
Pvcia. de Buenos Aires
República Argentina

Julio/Dic. 1992



SMITH & WESSON "CHIEFS SPECIAL"

MOD. 36 (EUA)



S & W, una fábrica que siempre buscó innovar, manteniéndose delante entre los principales productores de armas norte-americanos, decidió crear una nueva línea de revólveres de caño corto, en calibre 38 Especial, destinados principalmente a la portación disimulada. Todos ellos deberían tener una capacidad para 5 cartuchos utilizando el cuerpo (menor) de los revólveres de calibre 32, en contraste con los modelos Colt, de seis tiros, más voluminosos. La Colt no aceptó este concepto, diciendo que una bala más en un revolver será siempre esencial en una situación de combate. Los peritos de la S&W contestaron que un buen tirador, en cualquier emergencia,

resolvería la situación con 5 o menos tiros. Actualmente la polémica sigue abierta.

El primer revólver de esta serie especial de la S & W fue el "Chiefs Special", el modelo 36, cuyo lanzamiento se dio en 1952. Fueron elaborados dos modelos, uno totalmente en acero y el otro empleando material liviano ("duraluminio"), que acabó siendo bastante popular en los Estados Unidos y pasó a ser conocido como "Chiefs Special Airweight" (mod. 37). Este modelo pesaba apenas 12 1/2 onzas contra las 19 onzas del revólver fabricado en acero. Ambos modelos son apreciados con caños de 2 y 3 pulgadas.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: doble acción

Largo del caño: 2 ó 3 pulgadas (5 a 7,5 cm)

*Largo total (con caño de 2"):
6 1/2 pulgadas*

*Peso (con caño de 2"):
19 onzas*

*Capacidad: 5 tiros calibre 38
Especial*

Cachas: madera



ASTRA MOD.A-80

(España)



Fabricada por la altamente respetada firma Astra/Unceta, de Guernica, España, la A-80 puede ser definida como ejemplo de lo que es y lo que debe ser una pistola moderna, para la utilización no sólo de militares o policiales sino también en la vida civil.

Se trata de una pistola que opera con sistema de doble acción (o repetición), con cargadores de gran capacidad de tiro, que es fabricada en los calibres nueve milímetros, 38 Super y 45 ACP. Su design nos recuerda la suiza SIG-Sauer P6, pero es mucho más compacta midiendo 7 1/2 pul-

gadas de largo por 5 1/2 de altura. El modelo de calibre 9mm carga nada menos que 15 cartuchos en su pañol más su poder de fuego se combinan admirablemente con su alto grado de precisión, lo que, a decir verdad, no llega a tomarse una característica bastante común en este tipo de arma.

El gatillo de doble acción de la A-80 es excepcionalmente blando y es protegido por una cartuchera cuyo diseño curvo tiene como objeto dar al tirador un mejor apoyo de empuñadura tanto para tiros de combate como de precisión. Ella posee un indicador en la lámina de extracción que alerta

cuando la pistola está con un cartucho en la cámara. Su sistema de seguridad es sofisticado, manteniendo el clavo de ignición (púa) fuera del contacto con el caño hasta que el gatillo sea sacado al límite de su curso.

La Astra A-80 es, fuera de duda, un arma hecha para larga duración. Los materiales con que es confeccionada son de primera calidad y su terminación es refinada. Los cargadores son bien elaborados y resisten la deformación comúnmente provocada por caídas.

Arma técnicamente avanzada, la A-80 tiene gran aceptación en los mercados europeos y norteamericanos. Sus líneas estéticas la tornan un arma agradable de ser manejada o portada.

Se trata, en fin, de un modelo que certifica una vez más la tradicional calidad de los fabricantes españoles de armamentos.





**CARACTERISTICAS
TECNICAS:**

Sistema: doble acción

Terminación: blue

Capacidad: 15 tiros en el cargador (más 1 en la cámara)

Largo caño: 3 3/4 pulgadas

Largo total: 7 1/2 pulgadas

Peso: 36 onzas

Mira: el tipo combate, con la trasera ajustable

Cacha: de plástico

COLT "PYTHON" 357



Este es, sin duda, el más prestigioso de todos los revólveres fabricados por la Colt para albergar el poderoso cartucho 357 magnum. El fue lanzado por la fábrica norte-americana en mayo de 1955 y es, sin exagerar, el arma que la propia Colt considera como "el mejor revólver que fabricamos hasta hoy". La mayoría de los tiradores de los Estados Unidos también concuerdan,

a juzgar por la gran cantidad de piezas vendidas desde su lanzamiento.

Sus características especiales incluyen una barra de ventilación sobre el caño, un clavo de ignición (púa) móvil y un caño de rapidísimo engatillamiento. Su terminación es altamente refinada. Por otro lado, un tubo colocado abajo del pesado caño de 6 pulgadas proporciona, con

su peso, más equilibrio en el momento del disparo. Este tubo alberga el clavo eyector de cartuchos. Su mira trasera es totalmente ajustable en tanto la delantera fue elaborada en el estilo "rampa". El largo total de este cañón es de 11 1/4 pulgadas con un peso de 44 onzas.

Tiradores de competición lo utilizan con munición de calibre 38 lo que le otorga una excelente precisión de tiro. Y la ventaja traída por el sistema de púa flotante es la de impedir que la alta presión del cartucho 357 magnum haga que la espoleta obstruya (con residuos) la pequeña cámara penetrada por la púa en el momento del disparo. Esto bloquearía el cilindro tornando el arma inoperante y ha sucedido con revólveres de este calibre que emplean sistema diferente, esto es, con púa - o clavo de disparo - agregado al caño del arma.



(EUA)



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Sistema: doble acción

Largo total: 11 1/4 pulgadas

Largo del caño: 6 pulgadas (15 cm)

Peso: 44 onzas

Capacidad: 6 tiros. 357 magnum o 38 especial

Cachas: madera

Mira: alza regulable

BERETTA MOD. 1934 (Italia)



Pistola Beretta modelo 1934, calibre 9 mm corto. Esta excelente pistola militar fue el arma de los oficiales italianos durante la Segunda Guerra Mundial, habiendo sido elegida para sustituir la anticuada Glisenti, veterana del conflicto anterior, y que era un arma regular, de calibre ineficiente, inadecuado para uso militar.

La Compañía Beretta es probablemente la más antigua fábrica de armas del mundo visto que ella fue fundada en 1680 en la ciudad de Gardone, siendo sus productos de buena reputación por la calidad del material empleado y también por la excelente ter-

minación. La "34" no huía de la regla general, y aunque fuese un arma pequeña para los patrones militares, tenía un desempeño perfecto, operando sin problemas en las regiones desérticas del Africa, siendo por lo tanto la preferida de los oficiales del servicio colonial.

Entre los detalles que deben ser destacados, figuran la facilidad de desarmado, el sistema de disparo con caño externo y la práctica traba de mano, situada en un punto accesible. Tal vez el único inconveniente resida en el calibre, de balística poco superior al 7.65 browning, mas viene también para el 9mm Parabellum. La reputación

de esta arma en nuestro país fue dada por la tráfida por parte de muchos inmigrantes desde Italia y en cuanto hubo munición fueron utilizadas sin problemas.

Además del modelo 1934, la fábrica Beretta produjo un arma en calibre menor destinada a la venta comercial. Se trata del modelo 35, del mismo tamaño pero para usar con calibre 7.65mm. Además se hicieron numerosas conversiones de la 9mm. para tirar con el calibre menor, que no era mayor problema, dado que consistía en cambiar el caño y el cargador para que funcionase normalmente.

Producida hasta la década del 60 las pistolas "34" y "35" terminaron siendo reemplazadas por la serie 70. que al contrario de aquellas, utilizaban empuñaduras de aluminio. Algo que siempre desagradó a los tradicionalistas, que prefieren el arma toda de acero.





Modelo 1932-S&W

V.T. 1940-XIX

CARACTERISTICAS TECNICAS

Tipo: pistola semi-automática

Largo total: 6 pulgadas (152mm)

Largo del caño: 3,75 pulgadas (95mm.)

Capacidad del cargador: 7 cartuchos 9mm.

8 en 7.65mm.

Peso del arma descargada: 1 libra 7 onzas

(660 grs.)

Alirás : fija

Cachas: Pasta con monograma de fábrica

SMITH & WESSON MOD. 19 CALIBRE 357 (EUA)



Este revólver de porte medio y con calibre tan poderoso fue lanzado en enero de 1956 con una serie inicial de número K -260.000. Fue proyectado para el servicio de policías, principalmente para el FBI, que quería una potente que fuese más fácil de portar que los grandes y pesados revólveres americanos. Así, pesando apenas 35 onzas y con un largo de 9 y 1/2 pulgadas (caño de 4 pulgadas) y mango de combate, esta arma fue casi inmediatamente aceptada por personas de distintas agencias de seguridad federal o estatales.

Arma de gran versatilidad, el modelo 19 puede ser también utilizada con munición calibre 38 especial y su terminación puede ser niquelado o azul brillante. Muchos cuestionaron en la época del lanzamiento, el hecho de un revólver de un calibre tan poderoso, haber sido fabricado con un cuerpo demasiado liviano. En teoría, sería mejor un cuerpo más pesado para este tipo de arma, más el tiempo demostró que esas dudas son infundadas y el modelo 19 sigue siendo un excelente arma tanto para uso civil como policial.





CARACTERISTICAS TECNICAS

Sistema: *doble acción*

Largo total: *9 y 11/2 pulgadas*

Largo del caño: *4 pulgadas (10cm.)*

Capacidad de tiro: *6 tiros 357 magnum*

o 38 especial

Peso del arma descargada: *35 onzas*

Miras : *Alza regulable*

Cachas: *madera*

BERETTA MOD. 950



Se trata de una copia exacta del modelo 950 "Minx" (en calibre 22) sólo que construída para utilizar cartuchos 6,35mm. (fuego central) y para atender las exigencias del mercado norteamericano, en especial.

Este modelo, es la consecuencia de una línea de desarrollo que se inició con el llamado modelo "1915" con innovaciones en términos de *design*, que configuran la pistola, como una verdadera pieza de arte industrial. Su funcionamiento y mantenimiento son bastante simples, al mismo tiempo que constituye un arma bastante segura y fácilmente disimu-

lable, pudiendo ser portada con facilidad, sea en el bolsillo interno del saco o campera o en un maletín pequeño.

Esta pequeña maravilla mecánica, es muy popular en los Estados Unidos, siendo utilizada inclusive como arma de apoyo o segunda arma por muchos policías. A pesar del pequeño calibre, se trata de un arma excepcionalmente letal en las manos de un buen tirador.

Esta pistola apareció en el

mercado en 1950, llamando la atención el hecho de no poseer extractor destinado a eyectar los cartuchos utilizados; su caño está sujeto al cuerpo en la parte delantera del arma, siendo liberado por un dispositivo lateral colocado al lado del gatillo. Eso facilita considerablemente la limpieza y sobre todo facilita el descargado de la cámara. Por no poseer extractor, la modelo 950 fue construída para operar sobre baja presión de gases. El sistema funciona admirablemente. Este arma es fabricado actualmente en Brasil por la Taurus, en los calibres 6,35, 22 corto y 22 largo.



"JETFIRE" (Italia)



CARACTERISTICAS TECNICAS

Sistema: acción simple	Capacidad del cargador: 8 tiros más uno en la cámara
Largo total: 113mm.	Cachas: Plástico de alto impacto.
Largo del caño: 60 mm.	



HECKLER & KOCH

De una barraca a un complejo industrial de armas sofisticadas.

Esta empresa alemana, produce hoy algunas de las armas más sofisticada del mundo y lleva el nombre de sus fundadores, Edmond Heckler, que fue durante la guerra gerente de Mauser y Theodore Koch, también alto funcionario de la secular compañía.

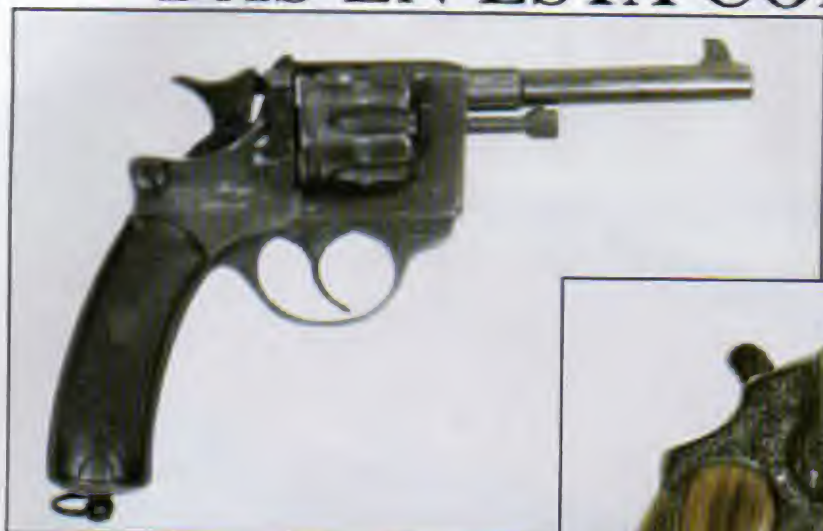
A H & K, como es conocida, nació en 1948, próxima a las instalaciones de la antigua fábrica Mauser, que había sido ocupada por tropas del Ejército Libre Francés en 1945. Durante un breve período los aliados mantuvieron esa fábrica en funcionamiento, pero por insistencia de los soviéticos, en represalia a los daños ocasionados a sus ejércitos por las municiones producidas en Oberndorf, terminó siendo cerrada y demolida. Edmond Heckler y Theodore Koch, juntamente con Alex Seidel, un ingeniero proyectista de Mauser

y con los recursos conseguidos a un financista que no se dio a conocer, dieron el inicio a la compañía H & K con la fabricación de componentes para máquinas de coser. En 1952 la fábrica contaba con 250 obreros y empezaba a producir los componentes, además de fabricar herramientitas para las distintas industrias.

Ese mismo año, firmaron un contrato para la producción de cerrojos y demás componentes de un rifle que estaba siendo fabricado por el Centro de Estudios Técnicos de Materiales Especiales (CETME), de España, cuyos principales proyectistas y *designers* eran alemanes refugiados de la guerra y que habían trabajado en la industria bélica de Alemania. Era en la CETME donde esos excelentes técnicos estaban proyectando nuevas y modernas armas, que

irían a equipar los ejércitos de la OTAN (Organización del Tratado del Atlántico Norte), la alianza estratégica occidental. En 1954, la H & K consigue la licencia para fabricar en Alemania el rifle producido por la CETME. En 1966, los alemanes habían desarrollado y perfeccionado el arma con la designación G3, capaz de operar con el cartucho patrón de la OTAN (7,62mm.) Las autoridades militares alemanas, impresionados por el alto rendimiento del rifle, lo adoptaron como arma patrón de sus fuerzas armadas. El rifle fue un gran éxito y fue adoptado por Noruega, Suecia, Dinamarca, Portugal y Pakistán, entre otros países. A partir de los sistemas desarrollados, fue creada una variada línea de armamentos, desde pistolas hasta ametralladoras y cubriendo todas las armas imaginables.

ALGUNAS DE LAS ARMAS QUE SERAN INCLUIDAS Y EXPLICA- DAS EN ESTA COLECCION



Revólver Galand
Modelo de Presente
(Bélgica)



Revólver Lebel Modelo
Ordenanza (Francia)



Pistola Little Tom
Calibre 6,35 mm.
(Austria)

Bergmann
Nº 3 (Alemania)




EN EL PROXIMO NUMERO CONOZCA MAS ARMAS


ENCICLOPEDIA ILUSTRADA DE **5** \$2.50

ARMAS

LAS ARMAS DE FUEGO MAS PERFECTAS HECHAS POR EL HOMBRE

TOKAREV - MOD. TT 33
Simple y altamente confiable.
Probó su eficiencia
en el frente ruso.



 También en este número:

- Glisenti Mod. Army 1910
- Radom VIS Mod. 35
- S & W 1917 - Mod. 45
- Astra Mod. 400
- Walther MOD. 9
- La vida de A. John Forsyth

RESERVELA